



## 绿肉紫圆茄露地栽培品种选择及配套技术

2020-04-01

天津武清和宝坻地区有种植绿肉紫黑圆茄的传统，专门供应北京消费市场。露地茬口马上进入播种季节，为助力春耕，提高种植效益，特向广大种植户推荐两个紫圆茄新品种“紫帅七号”和“晚熟黑亮”，并系统介绍配套栽培技术。

“紫帅七号”是天津科润蔬菜所选育的早熟绿肉紫圆茄新品种，已申请新品种权保护（申请号：20172325.1）。该品种连续坐果性好，果实着色均匀。与目前栽培的大部分品种比较，中后期不褪色，果实商品性好，是春露地早熟栽培的理想品种。露地长季节栽培专用绿肉紫圆茄新品种“晚熟黑亮”，是天津科润蔬菜所育成。该品种晚熟，植株长势旺盛，叶片大，直立性强，7、8月份高温季节不易发生果实灼伤。采收期长，抗病高产，是露地一大茬栽培的首选品种。

### 1、茬口安排与经济效益

天津露地绿肉紫圆茄有两个茬口，具体安排及经济效益见表1。早春茬栽培为保证前期产量可适当密植，增加门茄和对茄采收数量。

表1露地茬口安排及经济效益

茬口	播种	定植	密度 (株/亩)	采收时间	平均亩产 (公斤)	亩收益 (元)
一大茬栽培	3月份	5月中旬-6月初	1200	7月初-10月下旬	10000	10000-15000
早春栽培	2月下旬	5月上旬	1800	6月中旬-8月下旬	7000	7000-10000

### 2、配套栽培技术

#### 2.1地块要求

选择地势高的地块，排水沟排水通畅，确保雨季可以及时排水。露地一般采用高垄栽培，利于排水。

#### 2.2苗期管理

农户一般选择从苗场购买种苗，建议选择叶片浓绿、根系发达无病害的嫁接苗，增产抗病效果明显。如果自育，建议选择育苗温室，但不需铺设地热线，育苗方法较为简单。

可以选择32、50、72穴育苗盘或育苗钵，平铺于育苗床或育苗畦，播干籽，7天到10天即可出齐苗。浇水浇透，掌握“见干见湿”原则。也可育苗畦撒播，两叶一心至三片真叶时移苗至育苗穴盘或育苗钵。

及时防治苗期病虫害，采用对应药剂交替防治。根据病虫害为害情况，2-7天用药一次。

#### 2.3定植

每亩施3-5吨有机肥做底肥，深翻30-40厘米，采用高垄两行栽培方式，可有效克服茄子不耐涝不耐旱的缺点，一般垄宽70厘米，沟宽80厘米，行距50厘米。

茄苗6-7片叶时可以定植，5月初选择晴朗无风的上午定植。定植前苗子浇透水，定植土覆盖至子叶并压实，利于新根萌发防止倒伏。定植后及时浇定植水，下午两点前浇透浇完，可以提高膜下地温，利于缓苗。一周后浇缓苗水，浇透，加强病虫害监控和防治。

#### 2.4 肥水管理

门茄膨大前不宜过度大水大肥，以防植株徒长，影响坐果。门茄膨大后开始追肥，采收期大水大肥，保证长季节采收植株长势和持续坐果。浇水施肥频次视实际情况，盛果期可采收一次追施一次水肥。及时补充钾肥、硼肥、钙镁等微量元素，提升果实品质。七、八月高温多雨季季节，及时采摘，防止烂果。

#### 2.5 植株调整

天津露地不搭架栽培时选择四干整枝法，即四门斗茄形成后，去弱留强，留4个主干继续生长，打掉其他侧枝，增加坐果。上部叶片形成伞状，这样既能保证下部通风，又能避免阳光直射造成日灼。

#### 2.6病虫害防治

病害：自根栽培时忌重茬，否则容易发生黄萎病、枯萎病、根腐、茎基腐等土传病害。病害前期或未发病时，提前施用土壤杀菌剂拌土或浇水，如百菌清和多菌灵等可有效防控病害扩展。建议选择嫁接苗，不仅抗病而且增产。

定植密度过大，整枝打杈不及时，病秧病叶未及时清理都可导致植株通风透光不畅，引发叶霉、绵疫、细菌性角斑病等病害，提前预防或是发病前期喷施中生菌素、噁霉灵等杀菌剂可有效控制。连续阴雨，地块排水不畅时，也要及时喷施杀菌剂进行病害防治。

虫害：露地栽培常见虫害有菜青虫、蚜虫、白粉虱、茶黄螨、蓟马、红蜘蛛，其中红蜘蛛最难防控，必须交替用药，避免产生抗药性。常用药剂以苏云金杆菌、甲维盐阿维菌素、吡虫啉、艾绿士和炔螨特等为代表，农户根据实际需要灵活选购。打药时间以清晨最佳，药剂附着度好，杀虫效果明显。

---

上一篇: [甜瓜设施栽培整枝打杈技术要点](#)

下一篇: [春保护地萝卜生产技术要点](#)



版权所有 © 天津科润蔬菜研究所 津ICP备11004122号  
客服电话:4000-4567-55 E-mail:kaifabu@tjscs.cn

技术支持: 云梦网络 